

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

๑. ชื่อโครงการ : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตลำพูน จังหวัดลำพูน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๘๕๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตลำพูน จังหวัดลำพูน
๔. โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
 - งานปรับปรุงตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
 - งานครุภัณฑ์ตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๘๕๐,๐๐๐ บาท ณ วันที่ 29 พ.ย. 2560
๕. บัญชีประมาณราคากลาง : ตามรูปแบบของงานปรับปรุงที่ได้มีการคำนวณตามหลักวิชาการในทางช่าง ซึ่งผู้ทำการประมาณราคากลางได้เลือกใช้ตรงกับประเภทของงานก่อสร้าง โดยแนบเอกสารรายการตามประเภทของงานก่อสร้าง ดังนี้
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบปร.๖)
 - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบปร.๕ ก)
 - ๕.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบปร.๕ ข)
 - ๕.๔ แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษ (แบบปร.๕ ค)
 - ๕.๕ และรายการประมาณราคา (แบบปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตลำพูน จังหวัดลำพูน

๖.๑ ประธานกรรมการ
(นายอาคม สิมทโรภาส)

๖.๒ กรรมการ
(นายบุญชัย ก.วิบูลย์ศักดิ์ศรี)

๖.๓ กรรมการ
(นายปานชัย ปานเปี่ยมโกช)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

ประเภทงาน ปรับปรุง - ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตลำพูน
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5 และ ปร.6
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 27 พ.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1		
	หมวดงานโครงสร้าง	-	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	148,023.83	/
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	308,761.28	/
	-กลุ่มที่2		
	งานครุภัณฑ์สิ่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	-งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	385,800.00	/
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตยกรรม)	8,000.00	/
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	850,585.11	/
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	850,000.00	
	ตัวอักษร (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายอาคม ลิ้มทโรภาส)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายบุญชัย ก.วิบูลย์ศักดิ์ศรี)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายปานชัย ปานเปี่ยมโกษ)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน งานปรับปรุง-ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตลำพูน
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า เมื่อวันที่ 27 พ.ย. 2561 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	-	1.3074	-	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม				
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	113,220.00	1.3074	148,023.83	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	202,604.36			
	- งานเบ็ดเตล็ด	33,560.00			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	236,164.36	1.3074	308,761.28	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.3074	-	
รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)		349,384.36	1.3074		
ค่า Factor F = 1.3074					
เงื่อนไข					
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%					
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					
รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)				456,785.11	
พื้นที่อาคาร=		ตร.ม.	เฉลี่ย	บาท/ตร.ม.	

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายอาคม ลิ้มวิภาส)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายบุญชัย ก.วิบูลย์ศักดิ์ศรี)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายปานชัย ปานเปี่ยมโภช)

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 1

งานปรับปรุง ศูนย์อำนวยความสะดวกและบริการที่ ธนาคารออมสินเขตลำพูน

โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธรมิต ลิงทวีเศษ

เมื่อวันที่ 27 พ.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
หมวดงานสถาปัตยกรรม										
1	งานรื้อถอน	1	งาน	-	-	6,000.00	6,000.00	6,000.00		
2	งานพื้น									
	FO.	104	ตร.ม.	-	-	40.00	4,160.00	4,160.00		
3	งานฝ้าเพดาน									
	CO.	104	ตร.ม.	40.00	4,160.00	30.00	3,120.00	7,280.00		
4	งานผนัง									
	PO.ผนังเดิมตั้งทำความสะอาดทาสี	1	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00		
	PP.แต่งบังตา	23	ตร.ม.	2,860.00	65,780.00	-	-	65,780.00		
5	ป้าย	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00		
								รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	113,220.00	

ทำเรื่อง 4
4

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผนที่ 2

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารพื้นที่ ธนาคารออมสินเขตลำพูน
โดยหน่วย โยธาและสุขาภิบาล

แบบเลขที่ รายการเลขที่

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธนัญกรณ์ สงพรมทิพย์ เมื่อวันที่ 27 พ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสาธารณูปโภค								
	งานไฟฟ้า								
	ระบบจ่ายไฟฟ้าแรงต่ำ								
	MCCB. 3P.12 - 100 AT. 100 AF . 25 KA.	1	ตัว	1,928.00	1,928.00	-	-	1,928.00	
	แผงย่อยไฟฟ้า (LOAD CENTER)								
	Consumer Units 1 เฟส 2 สาย 240 V UP								
	L/C 1. Phase 6. C/T	1	ตู้	1,040.00	1,040.00	700.00	700.00	1,740.00	
	MAIN 2P. 40 - 63 AT. 10 KA.	1	ตัว	701.00	701.00	-	-	701.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	6	ตัว	115.00	690.00	-	-	690.00	
	LOAD CENTER 3 เฟส 4 สาย 240/415 V MAIN Breaker 100 A								
	L/C 3 Phase 36 C/TLP1	1	ตู้	5,712.00	5,712.00	1,000.00	1,000.00	6,712.00	
	MAIN 3P. 60 - 80 AT. 100AF. 15 KA.	1	ตัว	2,590.00	2,590.00	-	-	2,590.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32 AT.6 KA.	17	ตัว	115.00	1,955.00	-	-	1,955.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 16-40 AT.10 KA.	1	ตัว	281.00	281.00	-	-	281.00	
	CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32 AT.6 KA.	5	ตัว	1,153.00	5,765.00	-	-	5,765.00	
	สายแม่เหล็กไฟฟ้าสายแยกย่อย								
	สาย IEC 01.								
	สายไฟ 2.5 sq.mm. IEC 01	382	เมตร	9.00	3,438.00	7.00	7.00	6,112.00	
	สายไฟ 4 sq.mm. IEC 01	764	เมตร	13.00	9,932.00	10.00	10.00	17,572.00	
	สายไฟ 6 sq.mm. IEC 01	17	เมตร	20.00	340.00	12.00	12.00	544.00	
	สายไฟ 10 sq.mm. IEC 01	33	เมตร	37.00	1,221.00	16.00	16.00	1,749.00	
	สายไฟ 25 sq.mm. IEC 01	44	เมตร	88.00	3,872.00	23.00	23.00	4,884.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ	1	งาน	1,316.21	1,316.21	-	-	1,316.21	7% ของวัสดุ

๙ ๑๓๖๖

งานปรับปรุง ศูนย์อำนวยการและบริหารพื้นที่ ธนาคารออมสินเขตลำพูน

โดยหน่วย โยธาและสุขาภิบาล

ประมาณราคาโดย นายธนัญกรณ์ สงพรมทิพย์

แบบเลขที่

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

รายการเลขที่

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ **27 เม.ย. 2561**

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาดชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. 1/2"	575	เมตร	26.00	14,950.00	21.00	12,075.00	27,025.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 20 mm. 3/4"	87	เมตร	37.00	3,219.00	23.00	2,001.00	5,220.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 25 mm. 1"	100	เมตร	53.00	5,300.00	26.00	2,600.00	7,900.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 40 mm. 1-1/2"	44	เมตร	108.00	4,752.00	35.00	1,540.00	6,292.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	4,233.15	4,233.15	-	-	4,233.15	15 % ของค่าวัสดุ
	โคมไฟฟ้า								
	1x18-20W. LED T8.มีครอบหลอด (K)	1	ชุด	950.00	950.00	115.00	115.00	1,065.00	
	ทำความสะอาดและเปลี่ยนหลอดไฟ	18	ชุด	1,650.00	29,700.00	170.00	3,060.00	32,760.00	
	ฉนวนซีพีพีและเต้ารับ.								
	เต้ารับคู่ 2P+E สีขาว	28	ชุด	130.00	3,640.00	90.00	2,520.00	6,160.00	
	เต้ารับคู่ 2P+E สีเหลือง	19	ชุด	190.00	3,610.00	90.00	1,710.00	5,320.00	
	หน้าฉาก 1-3 ช่อง	47	ชุด	22.00	1,034.00	-	-	1,034.00	
	สาย สัญญาณโทรศัพท์								
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน	1	ชุด	600	600.00	300	300.00	900.00	
	เต้ารับโทรศัพท์ RJ 11	19	ตัว	164	3,116.00	80	1,520.00	4,636.00	
	หน้าฉาก	19	ชุด	22.00	418.00	-	-	418.00	
	สาย TIEV ขนาด 0.65 sq.mm. 4 CORES	180	เมตร	10.00	1,800.00	6.00	1,080.00	2,880.00	
	สาย TPEV ขนาด 0.65 sq.mm. 20 คู่สาย	20	เมตร	104.00	2,080.00	24.00	480.00	2,560.00	
	สาย สัญญาณคอมพิวเตอร์								
	สาย UTP CAT 5 E	980	เมตร	15.00	14,700.00	10.00	9,800.00	24,500.00	
	เต้ารับคอมพิวเตอร์ RJ 45	38	ตัว	278.00	10,564.00	110.00	4,180.00	14,744.00	
	หน้าฉาก	19	ชุด	22.00	418.00	-	-	418.00	
	รวมงานไฟฟ้า							202,601.36	

งานส่ง

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 4

งานปรับปรุง ศูนย์อำนวยการควบคุมและบริหารพื้นที่ ธนาคารออมสินเขตลำพูน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย โยธาและสุขาภิบาล

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธนัญญ์กร สงพรมทิพย์

เมื่อวันที่ 27 มิ.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาสีติดตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2	เบ็ดติดตั้งไฟฟ้า								
	ตู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ (ACP)								
	ตู้เซอร์เบออร์ 2 ขนาด ซม.(30x50x17)	1	ตู้	1,200.00	1,200.00	500.00	500.00	1,700.00	
	CIRCUIT BREAKER 3 P 20 A 7.5 KA.	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	SPOLE KEY SWITCH	1	ชุด	800.00	800.00	-	-	800.00	
	PHASE PROTECTION	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	SIGNAL LAMP	8	ชุด	170.00	1,360.00	-	-	1,360.00	
	MAGNETIC CONTACTOR	1	ชุด	610.00	610.00	-	-	610.00	
	KNOB SWITCH	4	ชุด	550.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
	SAFETY SWITCH NON-FUES TYPE ชนิดภายนอกอาคาร								
	SAFETY SWITCH NON-FUES TYPE Wp 3 Pole 30 A	3	ตัว	6,454.00	19,362.00	300.00	900.00	20,262.00	
	SAFETY SWITCH NON-FUES TYPE Wp 2 Pole 30 A	1	ตัว	2,828.00	2,828.00	300.00	300.00	3,128.00	
	รวมงานเบ็ดติดตั้งไฟฟ้า							33,560.00	
	รวมผลงานสาธารณูปโภค							236,164.56	

ฟานพงษ์

K

งานปรับปรุง ศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตลำพูน
โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร
ประมาณราคาโดย นายธวัช สิงห์วิเศษ

แบบเลขที่ รายการเลขที่
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
เมื่อวันที่ 27 พ.ย. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน								
	งานครุภัณฑ์สำนักงาน								
1	S3 โต๊ะทำงานผู้ช่วยผู้จัดการศูนย์	4	ชุด	8,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
2	S5 โต๊ะทำงานผู้อำนวยการศูนย์	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
3	S7 โต๊ะทำงานระดับปฏิบัติการ	14	ชุด	5,500.00	77,000.00	-	-	77,000.00	
4	S19 เก้าอี้ทำงานระดับปฏิบัติการ	14	ชุด	4,500.00	63,000.00	-	-	63,000.00	
5	S20 เก้าอี้ทำงานผู้ช่วยผู้จัดการศูนย์	4	ชุด	5,500.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
6	S21 เก้าอี้ผู้อำนวยการศูนย์	1	ชุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
7	S24 เก้าอี้ผู้มาติดต่อ (หน้าโต๊ะ)	2	ชุด	5,500.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
8	เครื่องปรับอากาศ แบบ แชนวอน Ceiling Type								
	ขนาดไม่ต่ำกว่า 40,000 BTU / Hr.	3	ชุด	48,000.00	144,000.00	-	-	144,000.00	
9	เครื่องปรับอากาศ แบบ Wall Type								
	ขนาดไม่ต่ำกว่า 12,000 BTU / Hr.	1	ชุด	17,000.00	17,000.00	-	-	17,000.00	
10	โคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน 2x9 W. LED MODULE 12 V 7 AH	1	ชุด	3,300.00	3,300.00	-	-	3,300.00	
								385,800.00	
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ ในการทำงาน								
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน								
1.1	ค่าป้องกันฝุ่นและวัสดุตกหล่น	1	งาน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
1.2	ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้คนงานพักในที่ก่อสร้าง	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
								8,000.00	
								8,000.00	

หน้า ๕